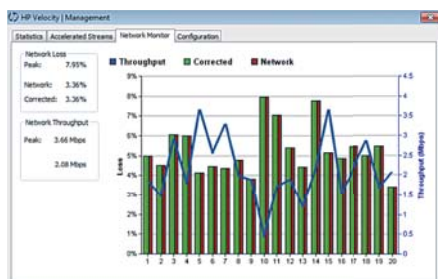
無線環境に最適化した モバイルシンクライアント

HP mt40 Mobile Thin Client

ネットワーク品質改善ソフトウェア「HP Velocity」
シンクライアントと仮想PC間のネットワークトラフィックやパケットロスの様子をグラフでリアルタイムにモニタリング

HP Velocityで快適なレスポンス

クライアント仮想化の本格導入により、利用者の満足度に大きく影響する品質の維持や、障害発生時の切り分けの複雑さなど、ネットワークに関する課題が顕在化してきました。これらの課題を解決する無償のソフトウェア「HP Velocity」をmt40にも標準搭載しました。

※サーバー側コンポーネント（無償）は別途インストールする必要があります。

パケットロスによる再送防止

パケットロスは画面転送のレスポンスやアプリケーションのスループットを低下させ、ユーザーの操作性を損ないます。「HP Velocity」は、パケットロスによるデータ再送を防ぎ、帯域の有効活用を可能にします。

Wi-Fiスループット向上

無線環境では、衝突回避用のバックオフ時間や、ACKによる確認応答などの通信オーバーヘッドにより、利用可能な帯域が減少する場合があります。「HP Velocity」はこれらのオーバーヘッドを自動的に判断し、通信の最適化を行う事により、有効なWi-Fi帯域を最大15%も増やし、高速なスループットを実現します。

End to End通信のモニタリング

シンクライアントと接続先仮想コンピューター間の1対1のネットワーク状態をモニタリングし、問題の有無を明確にすることができます。またテクニカルホワイトペーパーも提供しています。

便利な管理ツール「HP Device Manager」
ネットワークに接続している全てのHPシンクライアントを1つの画面から一元管理。画面は日本語に対応済みで直感的な操作が可能。

優れた管理ツールで、導入や管理業務を効率化

ネットワーク経由でリモートから、HPシンクライアントの設定や状態把握を可能にする無償の管理ツール「HP Device Manager」に対応。他のHPシンクライアント同様 、一括で設定や管理ができるので、導入時の初期展開や、導入後の管理負荷を大幅に軽減できます。

社内での移動に便利なコンパクトボディ

省スペースと使いやすさを両立する14インチワイドディスプレイ。自席端末として利用しながら会議室へ持ち運びも出来る可搬性を備えています。デスクトップ端末の代わりや、在宅勤務用の端末として最適です。

HP mt40 Mobile Thin Client

製品番号	D5Z69PP#ABJ
OS	Windows Embedded Standard 7 正規版
プロセッサー	インテル® Celeron® プロセッサー B810（2MB L3キャッシュ、1.6GHz）
チップセット	モバイル インテル® HM65 Express チップセット
メモリ	4 GB SODIMM DDR3 PC3-12800 SDRAM（1600 MHz）
フラッシュメモリディスク	16 GB SSD
ネットワークコントローラー	内蔵 インテル® 82579V Gigabit Network Connection（1000BASE-T/100Base-TX/10Base-T）
無線LAN	Broadcom 802.11 a/b/g/n WiFi Adapter（2x2）、無線オン/オフボタン付き
無線LANセキュリティ	64bit /128bit WEP、WPA/WPA2、802.1x（ EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-GTC, PEAP-MSCHAPv2,LEAP, EAP-FAST）、hardware-accelerated AES
グラフィックスタイプ	インテル® HD グラフィックス4000（プロセッサー内蔵）
ディスプレイタイプ（液晶表示最大解像度/表示色）	14 インチTFTカラー HD液晶ディスプレイ、LEDバックライト（1,366×768/最大1,677万色）
外部ディスプレイ	アナログRGB ミニD-sub15ピン:最大2048 x 1536（75Hz）、最大1,677万色、最大100Hzリフレッシュレート DisplayPort v1.1a:最大2560 x 1600（60Hz）、最大 1,677万色
ポインティングデバイス	タッチパッド（2ボタン、オン／オフ機能付）
ワンタッチボタン	無線オン/オフ、音量ミュート、タッチパッドオン/オフ
拡張カードスロット	ExpressCard/54×1、Secure Digital/MMC スロット
キーボード	キーピッチ:19×19mm、キーストローク:2.00mm
インターフェイス	外部ディスプレイポート（アナログRGB ミニD-sub15ピン×1）、DisplayPort v1.1a、ステレオマイク入力×1、ステレオヘッドフォン･ラインアウト出力×1、 ネットワークポート（RJ45）、eSATA/USB 2.0コンポート×1、USB 3.0ポート×2、USB2.0ポート×1、拡張コネクター
マネジメント機能	パワーマネジメント機能（ACPI準拠）、Wake-on-LAN等
セキュリティ機能	セットアップパスワード、セキュリティロック ケーブル用スロット
サイズ（幅×奥行き×高さ）	338 x 231 x 34（最薄部、突起部含まず） mm
質量	約2.17kg
ACアダプター	HP 65Wスマート ACアダプター（動作電圧:100-240 VAC、動作周波数:50-60 Hz、約280g、47×106×28mm（突起部･コード含まず））
消費電力	8.32W（アイドル時）
環境関連法規対応	RoHS指令 / グリーン購入法 / 国際エネルギースタープログラム / VCCI / J-Moss（JIS C0950）☆2 / PCグリーンラベル（★☆☆ 2011）☆3 / 等
標準バッテリ	リチウムイオンバッテリ（6セル、55WHr）
バッテリ駆動時間	6セルバッテリーで約8時間15分
バッテリ充電時間	HPファスト･チャージ･テクノロジー対応。90分で90%以上充電可能。
主なソフトウェア	Internet Explorer 9、Windows® Media Player 12、TeemTalk Terminal&Emulator 7.3、Microsoft Remote Desktop Protocol（RDP）7.1、 Citrix Receiver（Enterprise） 13.1、VMWare View 5.1、HP ThinState Capture、HP Device Manager 4.3、PDF COMPLETE 4.1.6、HP Velocity 1.4.1
主な添付品	スマートACアダプター、電源コード、保証書等
保証期間	標準保証1年（1年間引き取り修理サービス、1年間パーツ保証/電話サポート）

HP Care Packハードウェアサービス（オプション）

HP Care Packハードウェアサービスは、ハードウェアの標準保証をお客様の希望されるレベルにアップグレードするサービスです。
詳細は弊社Webページをご参照ください。▶http://www.hp.com/jp/totalcare

	ハードウェアオフサイトクーリエ			アクシデントサポートクーリエ			ハードウェアオンサイト翌日対応			アクシデントサポート翌日対応		
サービス内容	お客様先へ引き取りに伺い、修理後お客様あてに返送			水漏れ、落下、衝撃、サージ等の偶発的な事故による障害、盗難による損害も対象となる引き取り修理			お客様先へ翌営業日に出張訪問修理			水漏れ、落下、衝撃、サージ等の偶発的な事故による障害、盗難による損害も対象となる訪問修理		
	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用
ノートブックK用	UK707E	UK720E	UK721E	UK712E	UK723E	UK728E	UK703E	UK716E	UK718E	UK726E	UK748E	UM237E

安全に関するご注意　ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

お問い合わせはカスタマー･インフォメーションセンターへ
03-5749-8343　月～金 9:00～19:00　土 10:00～17:00（日、祝祭日、年末年始および5/1を除く）
HPのシンクライアント製品に関する情報は　http://www.hp.com/jp/thinclient

日本ヒューレット･パッカード株式会社
〒136-8711 東京都江東区大島2-2-1

本カタログは、環境に配慮した用紙と植物性大豆油インキを使用しています。
JDT12519-01